



**IMPORTADORA DE ALTA TECNOLOGIA S.A. DE C.V.**



090524X04308973

**MANTENIMIENTO Y CALIBRACIÓN**

**Cliente:**

XO 43

**Hora de inicio y término del servicio:**  
13:40 - 16:30

**Fecha:**  
09/05/24

CATEGORÍA	TAREA	LÍNEA 1	LÍNEA 2	LÍNEA 3	LÍNEA 4	LÍNEA 5	LÍNEA 6	LÍNEA 7
Limpieza	Limpieza de fosa, dinamómetro y MCEP.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Componentes mecánicos	Revisión y/o ajuste de elementos mecánicos y rotatorios.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Componentes eléctricos	Reacondicionamiento de elementos estructurales del sistema de elevación de rampa.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Componentes neumáticos	Dar tensión si es necesario a la banda de transmisión.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Dinamómetro	Verificar estado de conexiones de PAU.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Componentes que requieren ser reemplazados <sup>1</sup>	Revisión y ajuste de sensor inductivo de tapa PAU.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Componentes que requieren ser reemplazados <sup>1</sup>	Comprobar el estado del sistema neumático en general (ductos, bolsas de aire, conectores).	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Componentes que requieren ser reemplazados <sup>1</sup>	Limpieza de electroválvula.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Componentes que requieren ser reemplazados <sup>1</sup>	Banda de transmisión	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Componentes que requieren ser reemplazados <sup>1</sup>	Soporte de balatas	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Calibración	Otro:							
Seguridad	Calibración mensual con base a procedimiento establecido por el fabricante							
	• Calibración estática • Pérdidas parásitas • Calibración dinámica • Verificación de inercia base	IAT-12627	IAT-12628	IAT-12629	IAT-12630	IAT-	IAT-	IAT-
CATEGORÍA	TAREA	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Calibración	Calibración con base a procedimiento de fabricante.							
Componentes electrónicos	Verificación, ajuste y limpieza de sensores.							
Componentes mecánicos	Revisión de elementos rotatorios.							
Alineador al paso	Revisión estructural del alineador y de elementos mecánicos, así como elementos de fijación.							
Limpieza	Limpieza fosa y alineador al paso.							
Calibración	Calibración de celda de carga, con base a procedimiento de fabricante.							
Componentes mecánicos	Comprobar y/o ajustar tensión de la cadena de transmisión.							
Frenómetro	Lubricar cadena de transmisión.							
Limpieza	Inspección estructural de los elementos rotatorios y actuadores mecánicos.							
	Inspección estructural del Frenómetro y elementos de fijación.							
	Limpieza de fosa y Frenómetro.							
Calibración	Calibración (amplitud, constante "K" del resorte y fuerza), con base a procedimiento de fabricante.							
Componentes electrónicos	Limpieza de fosa, equipo, instrumentación y sensores.							
Componentes mecánicos	Revisión estructural del banco de suspensión.							
Banco de suspensiones	Ajuste y/o reemplazo de los elementos de fijación.							
Limpieza	Revisión estructural del equipo.							
Componentes mecánicos	¿El nivel de aceite en el depósito es el óptimo?							
Detector de holguras	Comprobar el estado de los componentes de fijación de las placas de holguras.							
Limpieza	Limpieza del nicho y PC de fosa.							
Eurosysterm	Revisión del correcto funcionamiento del software de prueba y reporteador.							
Limpieza	Limpieza de gabinete y habitáculo de la PC.							
	Revisión de elementos de fijación de la consola.							

<sup>1</sup>Los componentes mencionados en este apartado tienen un costo adicional, y únicamente serán reemplazados con el pago previo de la refacción.